SAMSUNG

OWNER'S INSTRUCTIONS
MANUAL DE INSTRUCCIONES
MANUEL D'UTILISATION
ISTRUZIONI PER L'USO
MANUAL DE INSTRUÇÕES
GEBRAUCHSANWEISUNG
ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΤΗ

Indoor Unit	Outdoor Unit
SH09AI8R	SH09AI8RX
SH09AI8V	SH09AI8VX

ENGLISH
ESPAÑOL
FRANÇAIS
ITALIANO
PORTUGUÊS
DEUTSCH
ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Split-type Room Air Conditioner (Cool and Heat)
Aire acondicionado doméstico sistema Split (Refrigeración y Calefacción)
Climatiseur de type Séparé (Refroidissement et Chauffage)
Condizionatore d'aria per ambienti ad unità Separate (Raffreddamento e Riscaldamento)
Aparelho de ar condicionado tipo Split (Refrigeração e Aquecimento)
Geteilte raumklimaanlage (Kühlen und Wärmen)
ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ ΔΩΜΑΤΙΟΥ (Ψύξης και Θέρμανσης)

ⒺⓈⒻⒾⓅⒹⒼ DB98-16808A(1)

Precauciones de seguridad

Las advertencias de seguridad siguientes deben ser tomadas al usar su acondicionador de aire.

ADVERTENCIA Riesgo de la descarga eléctrica. • Puede resultar en la muerte o heridas graves. • Desconecte todas las fuentes de alimentación eléctrica remotas antes de mantener, instalar o limpiar. • Esto debe ser efectuado por el fabricante o su servicio técnico o un personal de servicio autorizado para evitar posibles accidentes o daños materiales.

DURANTE LA OPERACIÓN

- Los usuarios de este producto no deben desmontar o modifique de ninguna manera. En lugar, les solicitan poner en contacto con directamente el servicio técnico señalado o la tienda donde el producto fue comprado.
- Nunca derrame cualquier clase de líquido en la unidad. Si esto sucede, desenchufe o apaque el interruptor principal de la unidad y póngase en contacto con su servicio técnico autorizado.
- No inserte cualquier cosa entre las láminas del enchufe de aire porque el ventilador interno puede ser dañado y podría causar daños materiales. Proteja a los niños de la unidad.
- No coloque ninguna obstáculos delante de la unidad.
- No rocíe cualquier clase del líquido en la unidad interior. Si sucede esto, apaque el interruptor usado para su acondicionador de aire y póngase en contacto con su especialista en la instalación.
- Asegúrese de que la unidad esté ventilada correctamente siempre: No coloque la ropa u otros materiales encima de la unidad.
- Si el mando a distancia sin cables no será utilizado durante mucho tiempo, quite las baterías. (Si es aplicable)
- Al usar un mando a distancia sin cables, la distancia no debe estar más de 7 metros del acondicionador de aire. (Si es aplicable)

DISPONER LA UNIDAD

- Antes de dejar el dispositivo, es necesario tirar las células de la batería y quitar ellas con seguridad por razones de reciclaje.
- Cuando usted necesita disponer de la unidad, consulte a su proveedor. Si las pipas se quitan incorrectamente, el refrigerante puede apagarse y entrar en contacto con su piel, causando posibles accidentes. Emitir el refrigerante en la atmósfera también daña los ambientes.
- Por favor recicle o disponga del material empaquetado para este producto de una manera ambientalmente responsable.

OTROS

- Nunca almacene o embarque el acondicionador de aire al revés hacia abajo u oblicuo para evitar daño al compresor.
- La aplicación no es pensada para el uso por los niños jóvenes o las personas enfermizas sin la supervisión: Los niños jóvenes deben ser supervisados para asegurarse de que no juegan con la aplicación.
- La corriente máxima se mide según el estándar del IEC para la seguridad y la corriente se mide según el estándar de ISO para el rendimiento energético.

Indice

◆ ***PREPARACION DEL AIRE ACONDICIONADO***

- ■ Precauciones de seguridad 2
- ■ Revisión de la Unidad 4
- ■ Control remoto - Botones y visor 6
- ■ Hacer Funcionar 7
- ■ Colocación de las pilas del control remoto 8

◆ ***FUNCIONAMIENTO DEL AIRE ACONDICIONADO***

- ■ Selección del modo de funcionamiento automático 9
- ■ Refrescar su Habitación 10
- ■ Calentar su Habitación 11
- ■ Cambio rápido de la temperatura ambiental 12
- ■ Eliminación del exceso de humedad 13
- ■ Ventilando su habitación 14
- ■ Seleccionar modo de ahorro de la energía 15
- ■ Anión de generación 16
- ■ Ajuste de la dirección del flujo de aire 17

◆ ***PROGRAMACION DEL AIRE ACONDICIONADO***

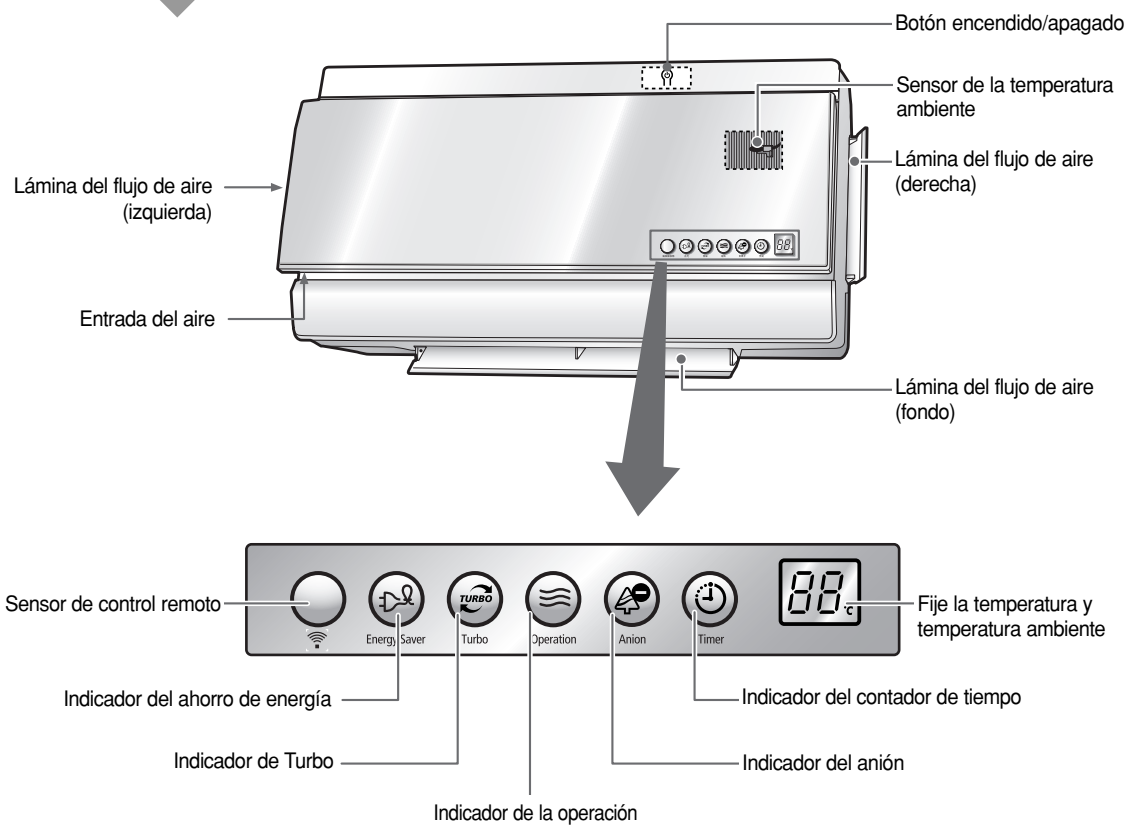
- ■ Ajustar el Tiempo para Encender 18
- ■ Ajustar el Tiempo para Apagar 19
- ■ Ajuste de la función Tiempo Dormido 20

◆ ***RECOMENDACIONES DE USO***

- ■ Consejos de utilización 21
- ■ Rangos de temperatura y humedad 22
- ■ Uso del aire acondicionado sin el control remoto 22
- ■ Solución de problemas comunes 23
- ■ Limpieza del aire acondicionado 24
- ■ Substituir el Filtro de Desodorización 25

Revisión de la Unidad

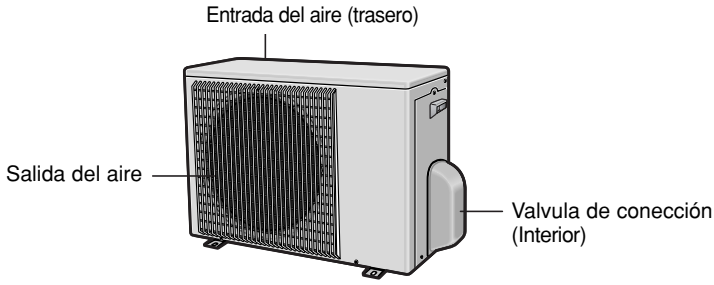
Unidad Interior



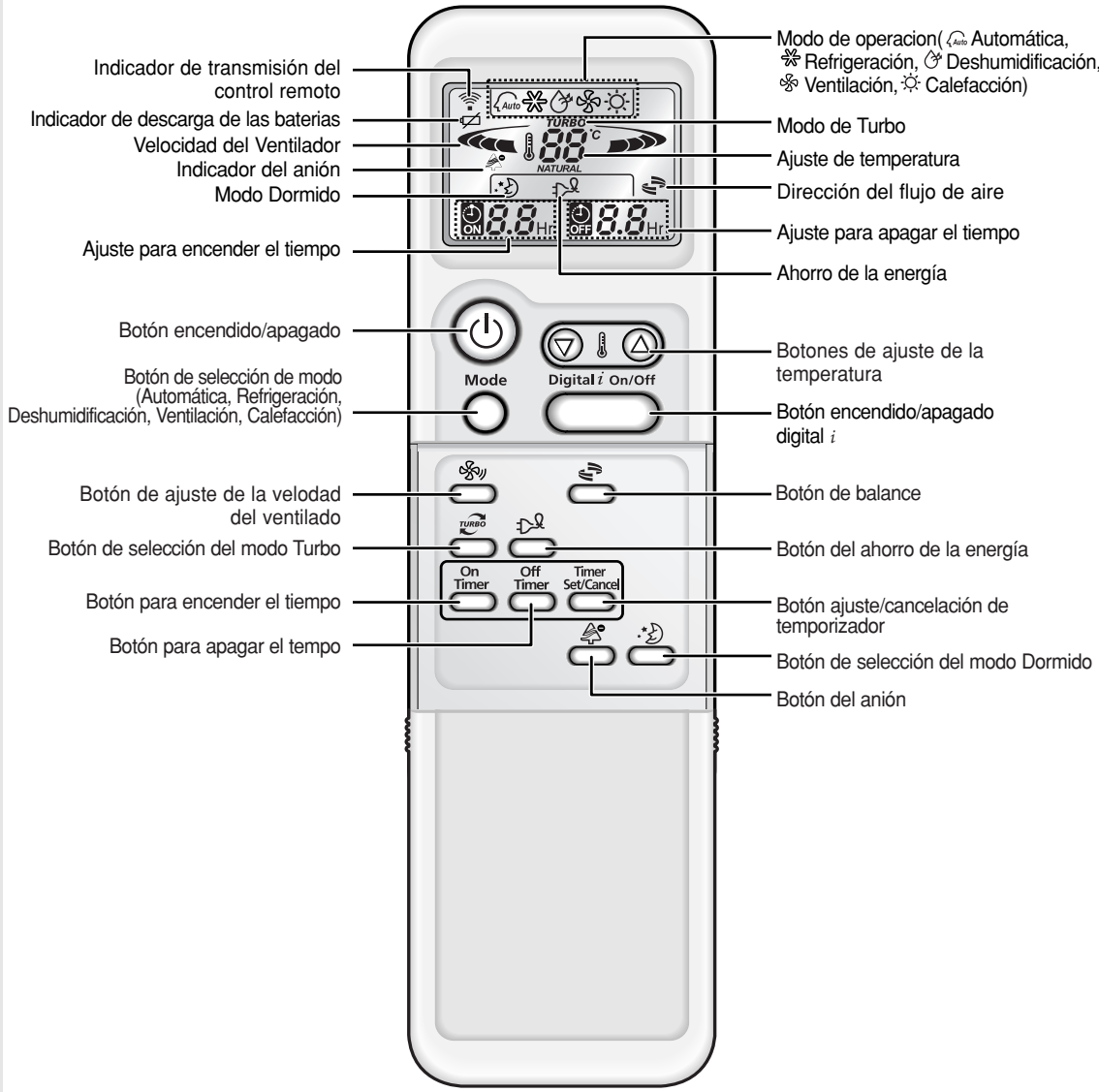
Nota

- Si usted desea encender/apagar visualización durante la operación, presione el botón del Digital On/Off en el mando a distancia.
- El sensor de la temperatura ambiente detecta temperatura del aire alrededor del sensor, y muestra la temperatura en la visualización.

Unidad Exterior



Control remoto - Botones y visor



Hacer Funcionar

Acaba de adquirir un aire acondicionado doméstico sistema "split" y se lo ha instalado el técnico especialista.

En el presente manual de instrucciones encontrará información de gran utilidad para el uso del aire acondicionado. Dedique el tiempo necesario para la lectura de este manual, ya que le ayudará a sacar el máximo partido de las funciones del aparato.

Este manual está organizado de la siguiente manera.

- ***En las páginas 4 y 6 aparecen las siguientes ilustraciones:***
  - ***Unidades exterior e interior del acondicionador***
  - ***Control remoto (botones y visor)***

  Dichas ilustraciones le resultarán de utilidad para localizar los botones y entender los símbolos que aparecen en el manual.

- ***En el manual, encontrará una serie de procedimientos detallados referentes a cada una de las funciones disponibles.***

En las ilustraciones de los procedimientos detallados se utilizan diferentes símbolos:

PRESS	**PUSH**	**HOLD DOWN**

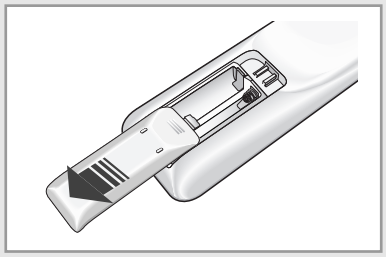
Colocación de las pilas del control remoto

Deberá insertar o cambiar las pilas del control remoto:

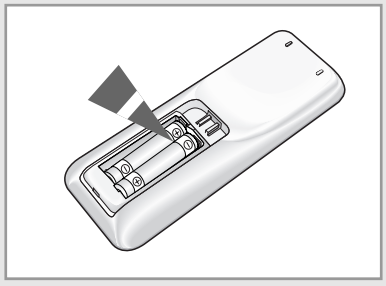
- ***Al adquirir el aire acondicionador***
- ***Si el control remoto no funciona correctamente***

Nota

- Use dos baterias de tipo AAA, LR03 1.5V.
- No use baterias antiguas o dos baterias de diferente clase.
- Las baterias provablemente se descargara por absoluto después de 12 meses, aunque no lo hayan usado actualmente.



1 Presione la tapa de la pila, situada en la parte posterior del control remoto, deslizándola en la dirección de la flecha y quítela.



2 IIntroduzca las dos pilas, comprobando los polos :

- el polo + de la pila con el polo + del control remoto
- el polo - de la pila con el polo - del control remoto

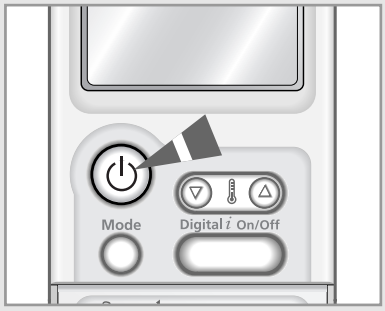
3 Cierre la tapa deslizándola en dirección contraria a la flecha hasta que quede en su lugar con un chasquido.

Selección del modo de funcionamiento automático

Si lo desea, puede encender el aire acondicionado en modo automático con el control remoto. En el modo automático, la temperatura óptima y la velocidad del ventilador se selecciona automáticamente.

1 Si es necesario, presione el botón (On/Off).

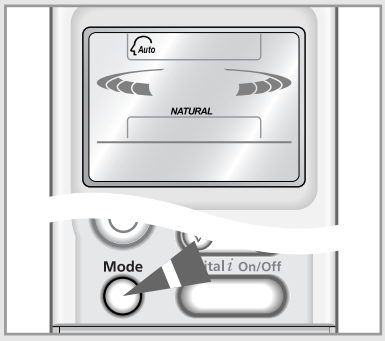
Resultado: ◆ El indicador de la operación en la unidad interior se enciende.
◆ El aire acondicionado se enciende en el modo en que se utilizó la unidad por última vez.
◆ La unidad interior emite un pitido.



IMPORTANTE El aire acondicionado incorpora un mecanismo de protección que evita que se dañe el aparato al encenderlo inmediatamente después de:
◆ Enchufarlo
◆ Apagarlo
El aparato se encenderá con normalidad al cabo de tres minutos.

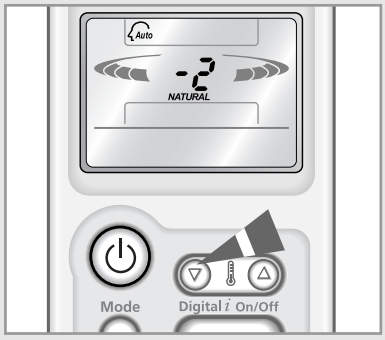
2 Si es que no aparece Auto en la parte superior del control remoto, presione el botón Mode en el control remoto una o más veses hasta que aparesca.

Resultado: ◆ Cada ves que presione el botón Mode a unidad interior bipea.
◆ El aire acondicionador corre en modo AUTOMATICO.



Nota Se puede cambiar de modo en cualquier momento.

3 Para ajustar la temperatura estandar(El aire acondicionador automáticamente se ajusta en la temperatura estandar por la temperatura actual del habitación), oprima el botón una o más veses.



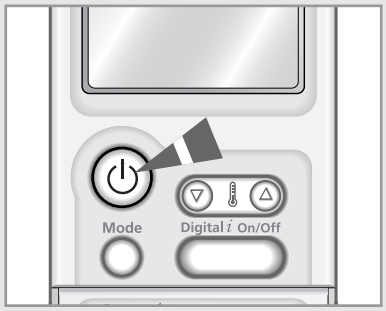
SET TEMP.	SET TEMP.	-	SET TEMP.	SET TEMP.
-2°C	-1°C	Temperatura estándar	+1°C	+2°C
< Cuando sienta calor >			< Cuando sienta frío >	

ESPAÑOL

Refrescar su Habitación

Debe seleccionar el modo FRIO si desea ajustar :

- ***Temperatura de enfriamiento***
- ***Velocidad de ventiladora cuando enfrie***



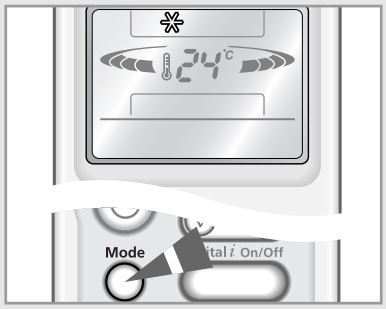
1 Si es necesario, presione el botón (On/Off).

Resultado:
- El indicador de la operación en la unidad interior se enciende.
- El aire acondicionado se enciende en el modo en que se utilizó la unidad por última vez.
- La unidad interior emite un pitido.

IMPORTANTE El aire acondicionado incorpora un mecanismo de protección que evita que se dañe el aparato al encenderlo inmediatamente después de:

- Enchufarlo
- Apagarlo

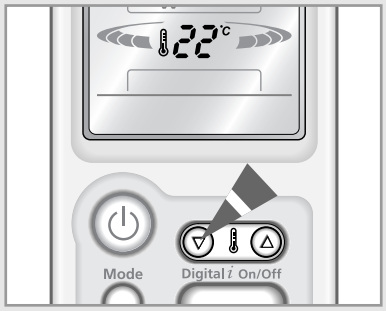
El aparato se encenderá con normalidad al cabo de tres minutos.



2 Si es que no aparece en la parte superior del control remoto, presione el botón Mode en el control remoto una o más veses hasta que aparesca.

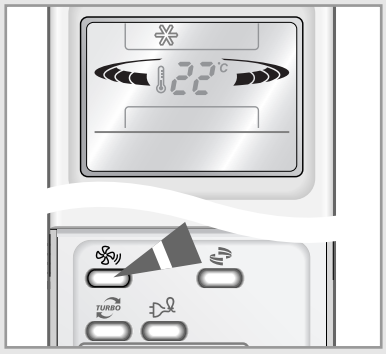
Resultado:
- Cada ves que presione el botón Mode la unidad interior bipea.
- El aire acondicionador corre en modo FRIO.

Nota Se puede cambiar de modo en cualquier momento.



3 Para ajustar la temperatura, presione el botón uno o más veses hasta que se marque la temperatura requerida. Posibles temperaturas son entre 18°C y 30°C inclusive.

Resultado:
- Cada ves que presione el botón :
  - La temperatura se ajusta de 1°C.
  - La unidad interior emite un pitido.
- El aire acondicionado comienza a refrigerar siempre que la temperatura ambiental sea superior a la seleccionada.
- Si la temperatura de la habitación alcance la temperatura del sistema, el acondicionador de aire para la refrigeración, pero el ventilador aún está funcionando.



4 Seleccionar la velocidad del ventilador presionando el botón uno o más veses hasta se marque la velocidad deseada :

- Automático (girar: → → → →)
- Bajo
- Medio
- Alto

Resultado: Cada ves que oprima el botón , la unidad interior bipea.

5 Para controlar la dirección del flujo del aire fijese a la página 17.

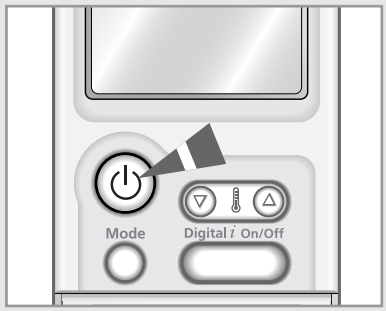
Calentar su Habitación

Deberá seleccionar el modo HEAT (calefacción) si desea ajustar:

- ***La temperatura de la calefacción***
- ***La velocidad del ventilador para calefacción***

1 Si es necesario, presione el botón (On/Off).

Resultado:
- El indicador de la operación en la unidad interior se enciende.
- El aire acondicionado se enciende en el modo en que se utilizó la unidad por última vez.
- La unidad interior emite un pitido.

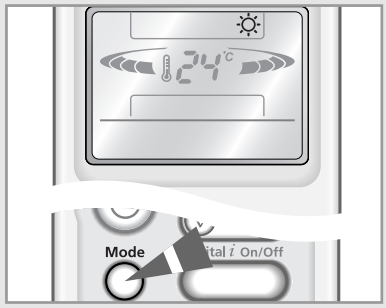


IMPORTANTE El aire acondicionado incorpora un mecanismo de protección que evita que se dañe el aparato al encenderlo inmediatamente después de:
- Enchufarlo
- Apagarlo

El aparato se encenderá con normalidad al cabo de tres minutos.

2 Si es que no aparece en la parte superior del control remoto, presione el botón Mode en el control remoto una o más veses hasta que aparesca.

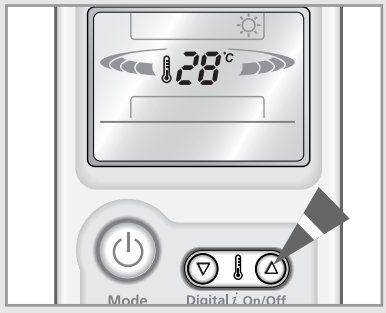
Resultado:
- Cada ves que presione el botón Mode la unidad interior bipea.
- El aire acondicionador corre en modo de HEAT.



Nota Se puede cambiar de modo en cualquier momento.

3 Para ajustar la temperatura, presione el botón uno o más veses hasta que se marque la temperatura requerida. Posibles temperaturas son entre 16°C y 30°C inclusive.

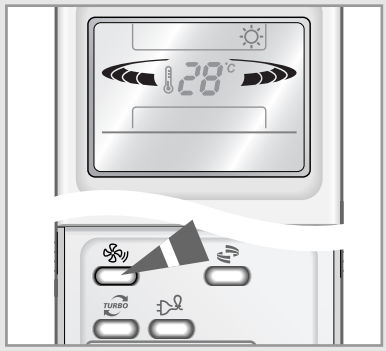
Resultado:
- Cada ves que presione el botón :
  - La temperatura se ajusta de 1°C.
  - La unidad interior emite un pitido.
- El aire acondicionado comienza a calentarse siempre que la temperatura ambiental sea inferior a la temperatora deseada (temperatura seleccionada +3°C).
- Si la temperatura de la habitación alcance la temperatura del sistema, el acondicionador de aire para la calefacción, pero el ventilador aún está funcionando.



4 Seleccionar la velocidad del ventilador presionando el botón uno o más veses hasta se marque la velocidad deseada :

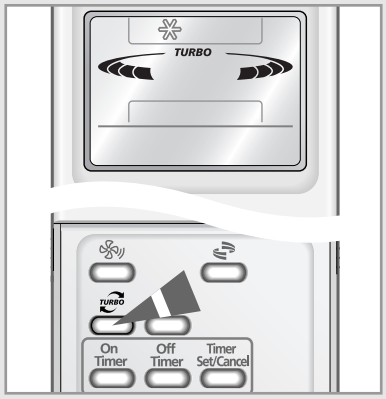
- Automático (girar: → → → →)
- Bajo
- Medio
- Alto

Resultado:
- Cada ves que oprima el botón , la unidad interior bipea.
- Durante los tres o cinco primeros minutos, el ventilador funciona muy lentamente hasta que el aire se haya calentado lo suficiente. Una vez que haya alcanzado la temperatura adecuada, el ventilador se ajusta de forma automática a la velocidad establecida.



5 Para controlar la dirección del flujo del aire fijese a la página 17.

Cambio rápido de la temperatura ambiental



La función de refrigeración/calefacción mediante el turbo se utiliza para enfriar o calentar la habitación lo antes posible.

Ejemplo : ***Acaba de llegar a casa y nota que hace mucho calor en la habitación. Desea que se enfríe lo más rápidamente posible.***

La función Turbo funciona durante 30 minutos con el ajuste máximo antes de regresar automáticamente al modo y temperaturas seleccionados anteriormente.

1 Si es necesario, presione el botón (On/Off).

Resultado:
- El indicador de la operación en la unidad interior se enciende.
- El aire acondicionado se enciende en el modo en que se utilizó la unidad por última vez.
- La unidad interior emite un pitido.

2 Presione el botón TURBO.

Resultado:
- Los ajustes de temperatura y ventiladora son ajustados automáticamente.
- El aire acondicionado refrigera o calienta la habitación lo más rápidamente posible.
- Despues de 30 minutos, el aire acondicionado se cambia automaticamente al ajuste de temperatura y ventiladora del modo previo. Pero, si oprime el botón del modo de TURBO en DRY(SECO) o FAN(VENTILACION) esto cambia en el modo de AUTO automáticamente.

3 Si desea parar la función turbo antes de la terminación del periodo de 30 minutos, presione el botón TURBO una otra vez.

Resultado: El aire acondicionado se cambia automáticamente al ajuste de temperatura y ventiladora del modo previo.

4 Para controlar la dirección del flujo del aire fijese a la página 17.

Eliminación del exceso de humedad

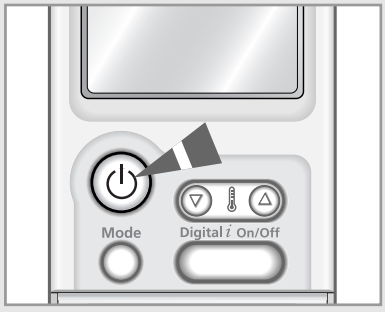
Si el ambiente de la habitación es muy húmedo, puede eliminar el exceso de humedad sin disminuir demasiado la temperatura ambiental.

1 Si es necesario, presione el botón (On/Off).

Resultado:
- ◆ El indicador de la operación en la unidad interior se enciende.
- ◆ El aire acondicionado se enciende en el modo en que se utilizó la unidad por última vez.
- ◆ La unidad interior emite un pitido.

IMPORTANTE El aire acondicionado incorpora un mecanismo de protección que evita que se dañe el aparato al encenderlo inmediatamente después de:
- ◆ Enchufarlo
- ◆ Apagarlo

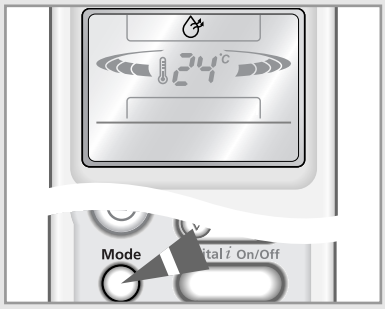
El aparato se encenderá con normalidad al cabo de tres minutos.



2 Si es que no aparece en la parte superior del control remoto, presione el botón Mode en el control remoto una o más veses hasta que aparesca.

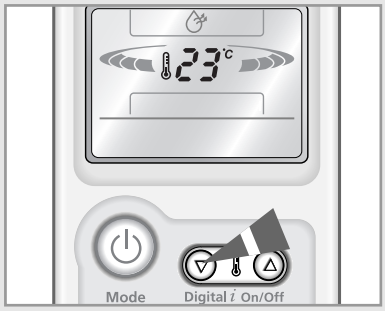
Resultado:
- ◆ Cada ves que presione el botón Mode a unidad interior bipea.
- ◆ El aire acondicionador corre en modo de SECO.

Nota Se puede cambiar de modo en cualquier momento.



3 Para ajustar la temperatura, presione el botón uno o más veses hasta que se marque la temperatura requerida. Posibles temperaturas son entre 18°C y 30°C inclusive.

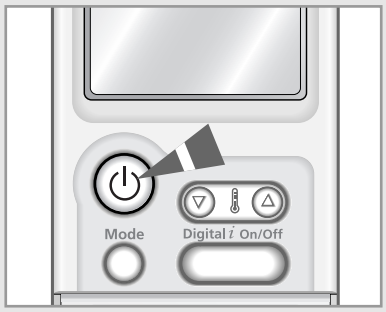
Resultado:
- ◆ Cada ves que presione el botón :
  - La temperatura se ajusta de 1°C.
  - La unidad interior emite un pitido.
- ◆ El aire acondicionado comienza a eliminar el exceso de humedad; la cantidad de aire se ajusta de forma automática.



4 Para controlar la dirección del flujo del aire fijese a la página 17.

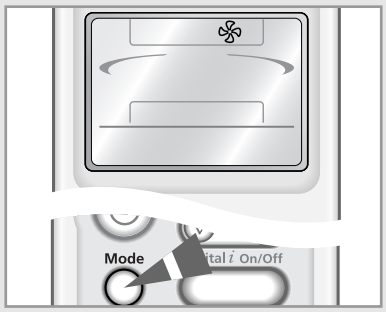
Ventilando su habitación

Si nota que el ambiente de la habitación está demasiado cargado, puede ventilarla utilizando la función Fan.



1 Si es necesario, presione el botón (On/Off).

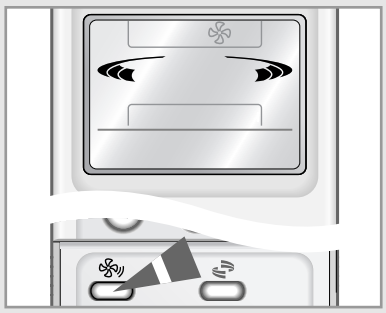
Resultado:
- El indicador de la operación en la unidad interior se enciende.
- El aire acondicionado se enciende en el modo en que se utilizó la unidad por última vez.
- La unidad interior emite un pitido.



2 Si es que no aparece en la parte superior del control remoto, presione el botón Mode en el control remoto una o más veses hasta que aparesca.

Resultado:
- Cada ves que presione el botón Mode la unidad interior bipea.
- El aire acondicionador corre en modo VENTILADOR.
- La temperatura es fijada automáticamente.

Nota Se puede cambiar de modo en cualquier momento.



3 Seleccionar la velocidad del ventilador presionando el botón uno o más veses hasta se marque la velocidad deseada :

- Bajo
- Medio
- Alto

Resultado: Cada ves que oprima el botón , la unidad interior bipea.

4 Para controlar la dirección del flujo del aire fijese a la página 17.

Seleccionar modo de ahorro de la energía

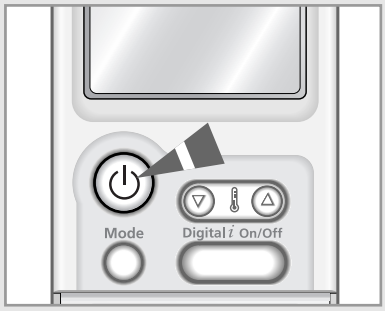
Si usted desea ahorrar energía al usar su acondicionador de aire, selecciona el modo del ahorro de la energía con el botón del ahorro de la energía.

1 Si es necesario, presione el botón (On/Off).

Resultado:
- ◆ El indicador de la operación en la unidad interior se enciende.
- ◆ El aire acondicionado se enciende en el modo en que se utilizó la unidad por última vez.
- ◆ La unidad interior emite un pitido.

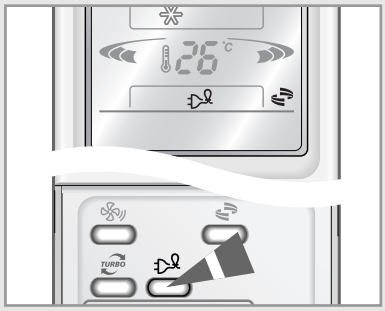
IMPORTANTE El aire acondicionado incorpora un mecanismo de protección que evita que se dañe el aparato al encenderlo inmediatamente después de:
- ◆ Enchufarlo
- ◆ Apagarlo

El aparato se encenderá con normalidad al cabo de tres minutos.



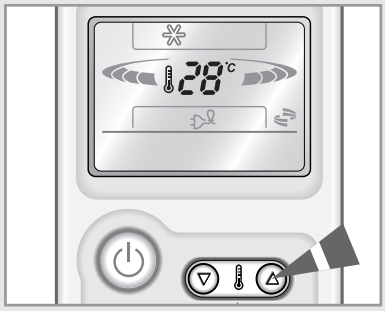
2 Seleccione el modo FRESCO presionando el botón Mode.

Nota Usted puede seleccionar el modo del ahorro de la energía solamente en el modo FRESCO.



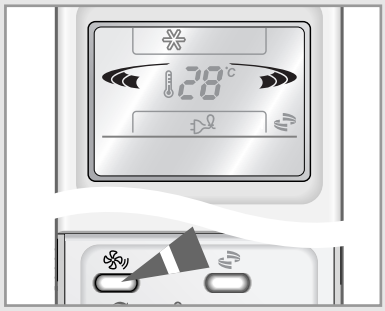
3 Presione el botón .

Resultado:
- ◆ La unidad interior emite un pitido.
- ◆ El acondicionador de aire funciona en el modo del ahorro de la energía.
- ◆ La hoja exterior del flujo de aire se mueve hacia arriba y hacia abajo.
- ◆ Para parar el modo del ahorro de la energía, presione el otra vez.



4 Para ajustar la temperatura, presione el botón uno o más veses hasta que se marque la temperatura requerida. Posibles temperaturas son entre 26°C y 30°C inclusive.

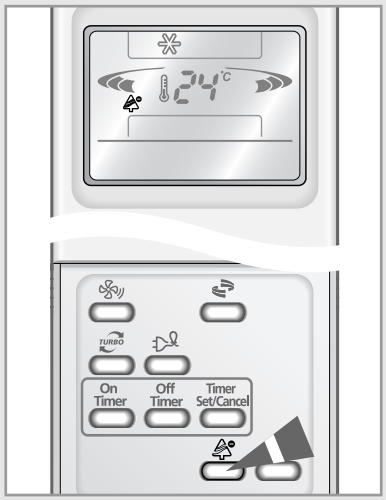
Nota Si usted desea ajustar temperatura debajo de 26°C, cancele el modo del ahorro de la energía antes de ajustar la temperatura.



5 Para seleccionar la velocidad del ventilador, presione el botón una o más veces hasta que se exhibe el ajuste requerido.

6 Para controlar la dirección del flujo del aire fijese a la página 17.

Anión de generación



El acondicionador de aire puede generar el anión con un ionizer en la unidad interior. Puesto que es una función adicional, usted puede seleccionarla cualquier modo, incluso cuando el acondicionador de aire se apaga.

1 Presione el botón .

Resultado:
- El acondicionador de aire genera el anión.
- La unidad interior emite un pitido.

Nota Si usted presiona el botón del durante apagado, el acondicionador de aire se encenderá automáticamente y generará el anión en el modo del ventilador con velocidad baja del ventilador.

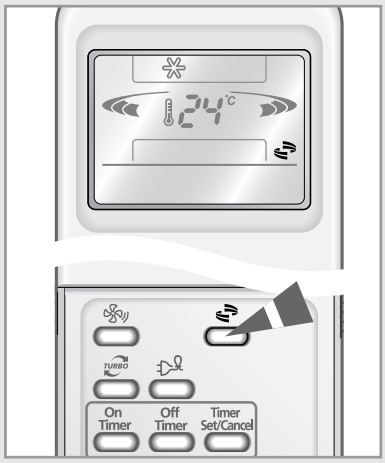
2 Si usted desea parar la función del anión, presione el botón del otra vez.

Resultado: El aire acondicionado se cambia automáticamente al ajuste de temperatura y ventiladora del modo previo.

3 Para controlar la dirección del flujo del aire fijese a la página 17.

Ajuste de la dirección del flujo de aire

Dependiendo de la posición de la unidad interior en la pared de su cuarto, usted puede ajustar la posición de la pala externa del flujo de aire en el fondo a la izquierda e a la derecha de la unidad, así aumentando la eficacia del acondicionador de aire.



1 Presione el botón una o más veses requeridas.

Resultado: La pala externa se ajusta en las tres direcciones.

RECOMENDACION

Cuando...	Ajuste las guías en cara...
Refrigerar	Hacia arriba.
Calentar	Hacia abajo.

2 Si usted quiere que la pala se mueva automáticamente cuando el acondicionador de aire está funcionando, presione el botón .

Resultado: La pala se mueve hacia arriba y hacia abajo, a la izquierda e a la derecha alrededor del aparato de la posición bajo.

3 Para parar lámina de mover hacia arriba y hacia abajo, a la izquierda y a la derecha, presiona el botón otra vez.

Nota

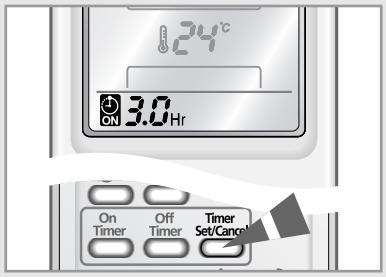
Cuando encienda el aire acondicionador...	*Las guías estan...*
Apagar	Se cerrarán completamente.
Encendido de nuevo	Colocar en la posición inicial.

Nota Cuando usted presiona el botón , cada pala mueve en el modo de Auto/Fresco/Seco/Ventilador/Calor. Sin embargo, las palas izquierdas y derechas no se mueven en el modo de Turbo, y la lámina inferior no se mueve en modo de apagado automático.

Ajustar el Tiempo para Encender

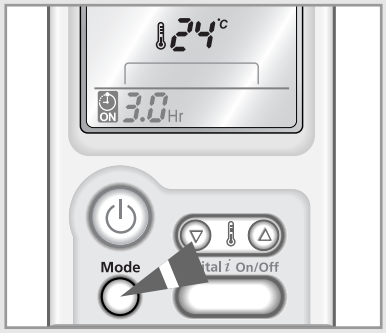
Para encender el marcador de tiempo no le permite a Ud. encender el aire acondicionador automáticamente después de dar un periodo de tiempo. Ud. puede ajustar el periodo de tiempo desde 30 minutos a 24 horas.

1 Para ajustar el tiempo de operación, presione el botón On Timer uno o más veses hasta que muestre el tiempo requerido. El tiempo posible es desde 0.5 hora hasta 24 horas.



2 Presione el botón Timer Set/Cancel (Ajustar/Cancelar) para completar el ajuste.

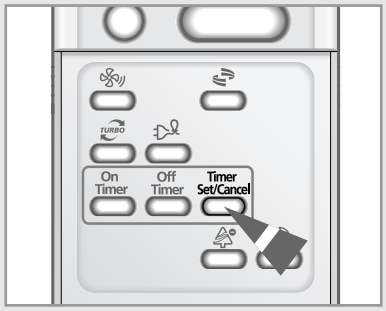
Resultado:
- ◆ Aparecera el tiempo rejistrado.
- ◆ Blanquar el indicador del tiempo parando.
- ◆ El modo seleccionado y la temperatura se desapareceran de la pantalla después de 10 segundos.
- ◆ El aire acondicionador se encendera automáticamente cuando el contador aparesca en el control remoto y cuando ajuste el nuevo tiempo desaparecera el tiempo anterior.



3 Para seleccionar un modo operativo de antemano, apriete el Mode botón hasta que el modo deseado esté mostrado en la parte superior del mando a distancia.

Resultado: El aire-condicionado funcionará en el modo seleccionado cuando está encendido.

Para Cancelar el Tiempo Encender



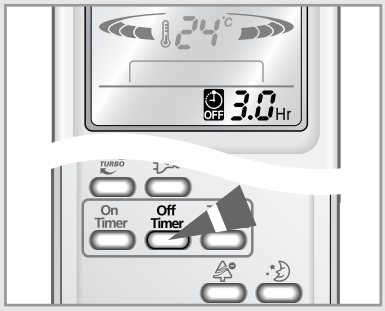
Presione el botón Timer Set/Cancel (Ajustar/Cancelar).

Nota Si usted presiona el botón del Timer Set/Cancel cuando temporizador de apagado se fija al temporizador de apagado también está cancelado.

Ajustar el Tiempo para Apagar

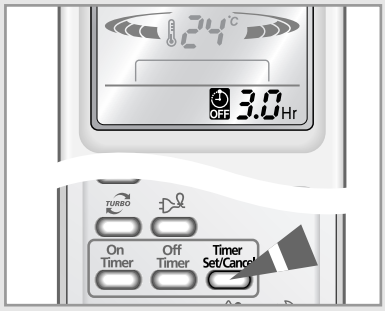
Para apagar el marcador de tiempo no le permite a Ud. apagar el aire acondicionador automáticamente después de dar un periodo de tiempo. Ud. puede ajustar el periodo de tiempo desde 30 minutos a 24 horas.

1 Para ajustar el tiempo de operación, presione el botón Off Timer uno o más veses hasta que muestre el tiempo requerido. El tiempo posible es desde 0.5 hora hasta 24 horas.



2 Presione el botón Timer Set/Cancel (Ajustar/Cancelar) para completar el ajuste.

Resultado:
- ◆ Aparece el tiempo rejistrado.
- ◆ Blanquar el indicador del tiempo parando.
- ◆ El aire acondicionador se apagara automáticamente cuando el contador aparesca en el control remoto y cuando ajuste el nuevo tiempo desaparecera el tiempo apagado anterior.



Ejemplo **Si desea encender el air acondicionador después de 2 horas y hacer operar por 2 horas:**

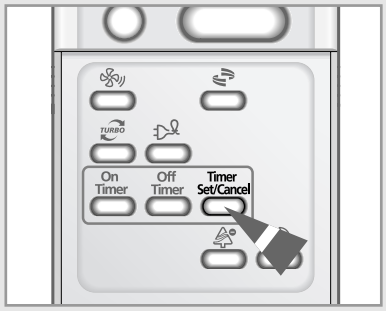
1. Presione el botón On Timer hasta que aparesca '2.0 Hr'.
2. Presione el botón Timer Set/Cancel (Ajustar/Cancelar).
3. Presione el botón Off Timer hasta que aparesca '4.0 Hr'.
4. Presione el botón Timer Set/Cancel (Ajustar/Cancelar).

Nota Puede ver o cambiar el tiempo en modo ajustado y la temperatura presionando el botón Mode o el botón ▽ / △ después de ajustar el nuevo tiempo apagar.

Para Cancelar el Tiempo Apagar

Presione el botón Timer Set/Cancel (Ajustar/Cancelar).

Nota Si usted presiona el botón del Timer Set/Cancel cuando temporizador de encendido se fija al temporizador de encendido también está cancelado está cancelado.



ESPAÑOL

Ajuste de la función Tiempo Dormido

La función Tiempo Dormido (temporizador de desconexión automática) se utiliza cuando se está refrigerando o calentando la habitación y desconectar el acondicionador después de transcurrir 6 horas.

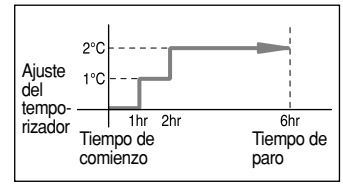
Nota ***Si desea desconectar la unidad a una hora determinada, consulte la página 19.***

1 Asegure que seleccione cualquier modo FRIO o CALEFACCION.

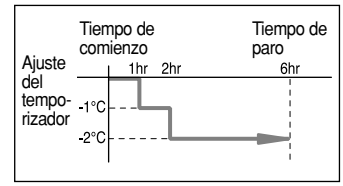
2 Presione el botón .

Resultado:
- ◆ La unidad interior emite un pitido.
- ◆ El acondicionador se controla como indica en las siguientes instrucciones.

Refrigeración — La temperatura aumenta 1°C cada hora. Cuando ha aumentado 2°C (al cabo de 2 horas), la temperatura se mantiene durante cuatro horas.

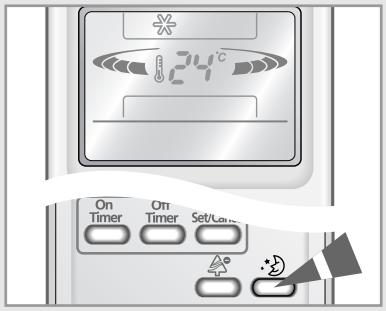


Calefacción — La temperatura desciende 1°C cada hora. Cuando haya descendido 2°C (al cabo de 2 horas), la temperatura se mantiene durante cuatro horas.



Cancelación de la función Tiempo Dormido

Si no desea llevar a cabo la función Tiempo Dormido establecida, puede cancelarla en cualquier momento.



Presione el botón .

Resultado:
- ◆ La unidad interior emite un pitido.
- ◆ El no se visualiza por largo tiempo.
- ◆ El aire acondicionado sigue funcionando con normalidad.

Consejos de utilización

Éstas son algunas de las recomendaciones que debe tener en cuenta al utilizar el aire acondicionado.

Tema	Consejo
Rendimiento de la calefacción	La bomba de calor incorporada en el aire acondicionado absorbe el calor del exterior y lo introduce en la habitación. Si la temperatura del aire exterior desciende, también disminuirá la capacidad de calefacción del acondicionador. Si nota que la habitación no está lo suficientemente caliente, utilice un aparato calefactor adicional.
Circulación de aire caliente	El aire acondicionado hace circular aire caliente para calentar la habitación; por lo tanto, algunas veces al poner en marcha el aparato será necesario calentar toda la habitación. Si es necesario, encienda el acondicionador durante un rato antes de utilizar dicha habitación.
Escarcha	Si la temperatura exterior es baja y la humedad es alta, en la unidad exterior puede formarse escarcha al seleccionar el modo de calefacción. Si esto ocurre: ◆ Se para la operación de calefacción y se exhibe durante el modo de deshielo. ◆ El modo Descongelación se activa automáticamente durante unos siete minutos. No se debe realizar ningún ajuste. Al cabo de siete minutos, el acondicionador seguirá funcionando con normalidad.
Temperaturas exterior o interior altas	Si tanto la temperatura interior como el exterior son altas y selecciona el modo HEAT(calefacción), es posible que el ventilador y el compresor de la unidad exterior se detengan de vez en cuando. Esto es normal, basta con esperar a que el aire acondicionado se ponga en marcha de nuevo automáticamente.
Interrupción de la corriente eléctrica	Si se produce un corte en el fluido eléctrico mientras el acondicionador está en marcha, éste se apagará. Cuando se restablezca la corriente, el aire acondicionador comienza de nuevo automáticamente.

Rangos de temperatura y humedad

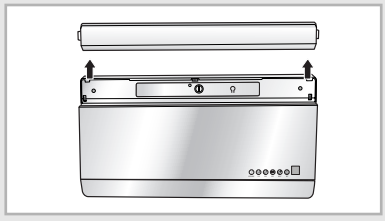
La siguiente tabla indica los rangos de temperatura y humedad en los que se puede utilizar el aire acondicionado.

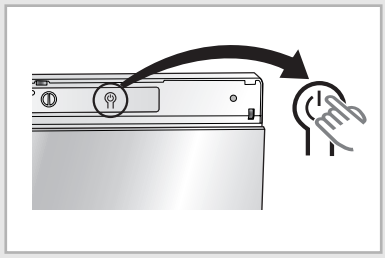
Si se utiliza el aire acondicionado a...	Entonces...
Temperaturas altas	La función de protección automática se activará y el aire acondicionado se apagará.
Temperaturas bajas	Una perdida de agua o alguna otra malfunción puede suceder a causa de que el cambiador de calor se congela.
Niveles de humedad altos	Si el aparato se utiliza durante largos periodos de tiempo, es posible que el agua se condense sobre la superficie de la unidad interior y caigan gotas de agua del mismo.

Modo	Temperatura externa	Temperatura interna	Humedad interna
Calefacción	0°C a 24°C aprox	27°C o inferior	-
Refrigeración	21°C a 43°C aprox.	18°C a 32°C aprox.	80% o inferior
Deshumidificación	18°C a 43°C aprox	18°C a 32°C aprox	-

✳ ***Si la temperatura al aire libre es tan baja como 0°C, la capacidad de calefacción cae hasta 70~80% dependiendo de la condición de funcionamiento.***
Si la operación de refrigeración es usada arriba de 33°C(temperatura interna) esta no funcionará a su máxima capacidad.

Uso del aire acondicionado sin el control remoto





Si el control remoto se ha extraviado o se ha roto, el aire acondicionado se puede poner en funcionamiento directamente desde la unidad interior.

1 Quite la cubierta en la parte superior de la unidad interior.

2 Para encender el aire acondicionado, presione el interruptor On/Off situado en la parte derecha de la unidad interior.

Resultado:
- ◆ Se enciende el indicador Operation.
- ◆ La unidad interior emite un pitido.
- ◆ El aire acondicionado se enciende en el modo más adecuado para la temperatura ambiental.

Temperatura ambiental	Modo de funcionamiento
Inferior a 21°C	Calefacción
21°C o superior	Refrigeración

3 Para apagar el aire acondicionado, vuelva a presione el interruptor On/Off.

Nota Aunque se haya encendido el aire acondicionado por medio del interruptor On/Off, es posible controlar su funcionamiento utilizando el control remoto del modo habitual.

Solución de problemas comunes

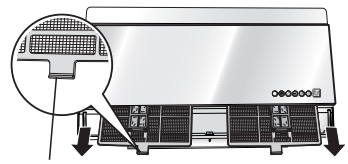
Antes de llamar al servicio posventa, realice las comprobaciones que se presentan a continuación. De este modo, puede ahorrarse tiempo y dinero en una llamada innecesaria.

Problema	Explicación/Solución
El acondicionador no funciona	◆ Compruebe que el cable de alimentación está enchufado. ◆ Compruebe que el indicador de la operación en la unidad de interior esté encendido: Si es necesario presione (On/Off) del control remoto. ◆ Compruebe si el indicador Timer de la unidad interior está encendido. De ser así: - Espere hasta que llegue la hora de conexión y el acondicionador se encenderá automáticamente - Cancele la función del temporizador (véase las páginas 18 y 19 para obtener más información)
El aire acondicionado no funciona con el control remoto	◆ Compruebe que no hay ningún obstáculo entre el mando y la unidad interior. ◆ Compruebe las pilas del control remoto. ◆ Compruebe que está lo suficientemente cerca de la unidad interior (siete metros/yardas o menos).
Al presionar el botón (On/Off) del control remoto, el aire acondicionado no emite ningún pitido	◆ Compruebe que ha colocado el control remoto hacia el sensor de infrarrojos de la parte inferior de la unidad interior. ◆ Cambie las pilas del control remoto cuando sea necesario.
El aire acondicionado no refrigera ni calienta	◆ Compruebe si ha seleccionado el modo de funcionamiento correcto, (Automática, Refrigeración, Calefacción). ◆ Es posible que la temperatura ambiental sea demasiado baja o demasiado alta. ◆ El polvo puede estar obstruyendo la protección del filtro del aire. (Consulte las instrucciones de limpieza en la página 24). ◆ Asegúrese de que no existan obstáculos delante de la unidad externa.
Con la calefacción nunca se alcanza la temperatura ambiente deseada y el acondicionador se para con frecuencia	◆ Compruebe si ha especificado la temperatura adecuada. ◆ Aumente la velocidad del ventilador. ◆ Si el flujo de aire se dirige hacia arriba, utilice el mando a distancia para dirigirlo hacia abajo.
La velocidad del ventilador no baja cuando presione el botón	◆ Chequee que el modo de operción esta ajustado al Refrigeración, Calefacción o Ventilación; en el mode AUTO, la velocidad de ventilador se cambia automáticamente y en el modo de DRY(SECO), se ajusta en AUTO.
La dirección del flujo de aire no se cambia cuando presione el botón	◆ Compruebe que el aire acondicionado se encuentra encendido, si es necesario presionar (On/Off) del control remoto.
El temporizador no se activa correctamente	◆ Compruebe que ha programado correctamente el temporizador (consulte las páginas 18 y 19).
Cuando se utiliza el acondicionador se producen olores	◆ Ventile bien la habitación.

Limpieza del aire acondicionado

Para el uso mejor de su acondicionador de aire, usted debe limpiarlo cada dos semanas regularmente para quitar el polvo que acumula en el filtro de aire.

IMPORTANTE ***Antes de limpiar el aparato asegúrese de que el interruptor de la unidad se encuentre apagado.***

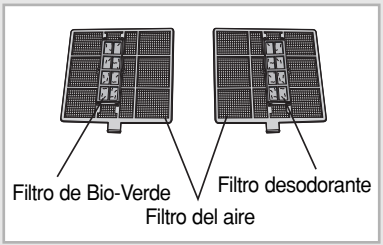


1 Desmonte la cubierta inferior y tire de ella adelante.

2 Saque el filtro de aire quitándolo de la proyección del filtro.

3 Levante el borde inferior de los filtros de aire y tire hacia abajo para lanzarlos.

4 Limpie la parrilla delantera con un paño húmedo y detergente suave (NO utilice el benceno, los solventes u otros productos químicos).



5 Inserte el filtro de aire nuevamente dentro de su posición original, después vuelva a montar la rejilla delantera (primero, alinee 2 lengüetas en el fondo de la rejilla delantera después cierra la rejilla).

Nota ***Si no piensa utilizar el aire acondicionado durante un largo período de tiempo, ponga en funcionamiento el ventilador durante tres o cuatro horas para que se seque el interior del acondicionador.***

Substituir el Filtro de Desodorización

Para quitar el olor, el filtro de desodorización está instalado en el acondicionador de aire.
La vida de servicio del filtro es aproximadamente 6 meses dependiendo del tiempo durante el cual se utiliza el acondicionador de aire.

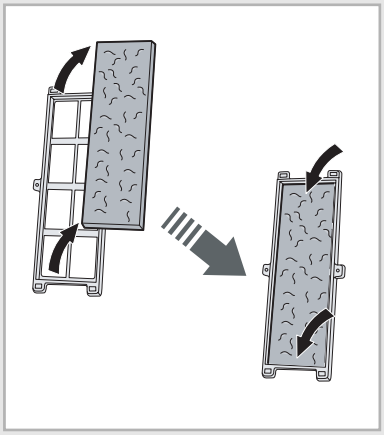
1 Quite el embalaje del vinilo del filtro.

Nota No quite el embalaje de un filtro de desodorización hasta que usted desea utilizar el filtro, como perderá sus características.

2 Desmonte la cubierta inferior y tire de ella adelante.

3 Saque el filtro de aire quitándolo de la proyección del filtro.

4 Saque hacia fuera el filtro de desodorización existente y substitúyalo con el nuevo.



THIS AIR CONDITIONER IS MANUFACTURED BY:
ESTE AIRE ACONDICIONADO HA SIDO FABRICADO POR:
CE CLIMATISEUR EST FABRIQUE PAR:
QUESTO CONDIZIONATORE D'ARIA È PRODOTTO DA:
ESTE APARELHO DE AR CONDICIONADO É FABRICADO POR:
DIESE KLIMAANLAGE IST FABRIZIERT VON:
ΑΥΤΗ Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΑΠΟ:

SAMSUNG

ELECTRONICS